



Baumit FassadenPlatte open air



- Wärmedämmung mit 99% Luft
- für Baumit open air KlimaschutzFassade
- atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend

Produkt Graue, diffusionsoffene Dämmplatte gem. ÖN EN 13163 mit optimierten Wärmedämmeigenschaften und reflect-Beschichtung.

EPS-F gem. ÖN B 6000. Systembestandteil von Baumit openair KlimaschutzFassade.

Zusammensetzung 99% Luft, Expandiertes Polystyrolgranulat

Eigenschaften Diffusionsoffene, graue Dämmplatte aus EPS-F mit reflect-Beschichtung mit sehr guten Wärmedämmeigenschaften. Maßgenau,

schwindarm, frei von FCKW, HBCD, HFCKW bzw. HFKW, SVHC (bzw. <0,1%), noch formstabiler. Dimensionsstabilität: 0,15% (Norm-

wert 1%). Wärmeleitzahl: Lambda=0,031 W/mK

Anwendung Für WDVS in Neubau und Sanierung bis Gebäudeklasse 5 gem. OIB Richtlinie 2.

Lieferform Foliert im Paket (siehe technisches Zusatzdokument).

Lagerung Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, mechanischer Beschädigung und Verschmutzung schützen. Auf ebenem, trockenem

Untergrund lagern (Lagerung auf z.B. Paletten unter Dach oder mit hellen Folien abgedeckt)

Qualitätssicherung Fremdüberwachung der Produktionswerke

Untergrund Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, saugfähig, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein.

Die Prüfung des Untergrundes hat gemäß den ÖNORMEN B 2259 und B 6400 zu erfolgen. Die Ebenheit der Wand hat der ÖNORM

DIN 18202 zu entsprechen.

Verarbeitung Die Verarbeitung erfolgt nach letztgültiger Baumit Verarbeitungsrichtlinie WDVS. Ergänzend ist folgendes zu beachten:

Kleberauftrag: Der Klebeauftrag erfolgt mittels der Randwulst-PunktMethode. Bei ausreichend ebenen Untergründen ist auch

ein vollflächiges Verkleben durch Kleberauftrag mittels Zahnspachtel möglich.

Dämmplattenverlegung: Baumit Fassadendämmplatten werden mit der beschichteten Seite vom Wandbildner weg, fugenlos

und stoßversetzt verlegt. Für Zuschnitte wird die Verwendung eines Dämmstoffschneidegerätes empfohlen.

Zusätzliche mechanische Befestigung: Eine zusätzliche mechanische Befestigung ist abhängig vom Untergrund erforderlich.

Unterputz: Der Unterputzmörtel wird mittels Zahntraufel aufgetragen, Baumit Textilglasgitter in faltenfreien, möglichst durchge-

henden Bahnen mit 10 cm Überlappung in den frischen Unterputzmörtel eingebettet und anschließend geglättet.

Geeignete Klebe- und Unterputzmörtel: Siehe Baumit VAR WDVS

Zubehör:

Baumit Rondelle Speed ECO plus

Dämmstoffrondelle aus EPS mit konischen Flanken für den festen Sitz im Dämmstoff.

Durchmesser: 63 mm

Dicke: 20 mm

Allgemeines und Hinweise Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5°C liegen. Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit deutlich verlängern.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

Systemklassen gem. ÖNORM B 6400 (siehe technisches Zusatzdokument).



Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

